

# FDW – VA

Spezial-Schutzschlauchwendel für Sensor- | Lichtwellenleiter-Technik

Special protective conduit helix for sensor technology | beam wave guide technology



-200°C ... +600°C

## KONSTRUKTION

Edelstahlwendel gewickelt

## STRUCTURE

Helix made of stainless steel

## MATERIAL

Edelstahl V2A

## MATERIAL

stainless steel 304 [AISI]



## EIGENSCHAFTEN

- flexibel
- temperaturbeständig
- weitgehend lösungsmittel- und chemikalienbeständig

## PROPERTIES

- flexible
- temperature resistant
- widely resistant to solvents and chemicals

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Optoelektronik
- Medizintechnik
- Lichtwellenleiter-Technik
- Technische Endoskopie
- Messgeräte
- Sensortechnik

## APPLICATION

- opto-electronics
- medical technology
- beam wave guide technology
- technical endoscopy
- measuring instruments
- sensor technology



### FLEXA No.



mm



stat dyn



kg/m



m

auf Kunststoffspule  
on a plastic coil

|                |           |    |     |       |    |
|----------------|-----------|----|-----|-------|----|
| 1 0131 801 002 | 2,5 x 3,1 | 14 | 35  | 0,019 | 50 |
| 1 0131 801 003 | 3,0 x 3,6 | 20 | 50  | 0,029 | 50 |
| 1 0131 801 004 | 4,0 x 4,8 | 25 | 65  | 0,037 | 50 |
| 1 0131 801 005 | 5,0 x 6,0 | 25 | 65  | 0,050 | 50 |
| 1 0131 801 006 | 6,0 x 7,0 | 35 | 90  | 0,065 | 50 |
| 1 0131 801 007 | 7,0 x 8,2 | 45 | 110 | 0,088 | 50 |
| 1 0131 801 008 | 8,0 x 9,6 | 45 | 110 | 0,110 | 50 |

Lieferzeit und Mindestbestellmenge auf Anfrage Delivery time and minimum order quantity on request

